

# 2019/05/13-2019/05/19周报

---

## DONE

### 大图可视化引擎

- 转博体检+准备转博面试+转博面试；
- 制定计划&分配任务：目前东明+元哲+友诚在完成可视化渲染库的数据控制部分；我和晓冬在着手渲染部分；
- 渲染部分代码的规划。

在着手开始写核心的渲染功能前，还在探索目前最快的webGL渲染模式，这周主要研究了一个能渲染百万级元素（50万节点+上百万条边）的webGL库，了解了它的渲染模式（instanced array），工作模式等等，并对它的性能进行了评估。

## 计划

### 短期计划（下周）

1. 继续调研其他webGL渲染模式，预计六月份开始写渲染核心部分；
2. 周三预约了医生做检查；
3. 阅读论文；

### 中期计划（四月）

1. 大图渲染引擎；
2. 转博面试；
3. 阅读论文；

### 长期计划（本学期）

1. 阅读论文
2. 准备投稿（CHI等）